# Chuyển đổi từ bit sang byte

Cách chuyển đổi từ bit sang byte: Một byte gồm 8 bit. Để chuyển đổi từ bit sang byte, bạn chia số bit cho 8:  
Số byte = Số bit ÷ 8

Ví dụ: Chuyển đổi 1024 bit sang byte: 1024 ÷ 8 = 128 byte

Lý do 1 byte = 8 bit: Một byte gồm 8 bit vì nó đủ để biểu diễn một ký tự ASCII, như chữ cái, chữ số hoặc ký hiệu. Ví dụ, ký tự 'A' trong ASCII được biểu diễn bằng 8 bit là 01000001. Việc sử dụng 8 bit làm một byte là tiêu chuẩn trong hầu hết các hệ thống máy tính hiện nay.